

GAZETA POLSKA

N^o 274

Prenumerata w miejscu kwartal-
nie złt. 12— miesięcznie złt. 4.
Ner pojedynczy gr. 6.

Prenumerata na prowincję z opłatą
pocztową złt. 20 kwartałnie.

w Warszawie dnia 8 Października 1828 roku we Srodę.

Wiadomości Handlowe.

Giełda Warszawska dnia 7 Października 1828r.

Wexle.

	Kurant Polski.	
	žadano.	ptacon.
	zł. gr.	zł. gr.
Amszterdam 250 z.r. 2 mies.	—	862
Berlin 100 r. tal. 2 mies.	604	602
ditto z kr. terminem	—	—
Gdańsk, 100 tal. 2 mies.	602	600
ditto z kr. terminem	606	603
Hamburg, 300 m. k. 2 mies.	912	910
Lipsk, 100 tal.	—	—
Londyn, 1 funt szter. 3 mies.	41 10	41 5
Moskwa 100 r. b. 1 mies.	—	—
Petersburg ditto ditto	—	—
Paryż, 300 fran. 2 mies.	492	488
Wiedeń, 150 zł. rei. 2 mies.	630	628 15
Wrocław, 100 tal. 2 mies.	603	—

Gotowe pieniądze

Kurant Polski.	
žadano.	ptacon.
zł. gr.	zł. gr.
Złoto Polskie	—
Imperjały ros.	34 10
Dukaty Hol. nowe i sztuka	20 10
ditto stare	20 9
ditto na passir	—
ditto austriackie	19 28
Frydrychsdory	34 15
Pruski kurant 100 tal.	606
ditto bilety kassowe	607 15
Assygua. Ros. 100 rubli	178 18
Bilety bankowe austriackie	178 10
Einlesung Szeiny ditto	—

Papiery.

Kurant Polski	
žad.	pta.
zł gr.	zł gr.
Listy zastawne, za 100 złotych.	87 7½
Obligacje hypoteczne	87
Assekuracje skarb. 100 złotych.	75
Obligacje pragskie 100 złotych.	74
Dow. k. centr. likwidacyjnój	74
ditto ditto za złoto	35
ditto ditto za innę	—
Zapisy drogowe	75
Obligac. ros. 6 od 100 wassyg.	—
ditto ditto w srebrze	—
ditto ditto w srebrze	—
ditto 5 od 100 w Hamb. Cert.	—
ditto ditto dit. w Poż. Angl.	—

WIADOMOŚCI HANDLOWE.

AMSZTERDAM 27 września. — Pszenicy pięknej polskiej bardzo mało na targu i dla tego jest poszukiwana, gatunki poślednie mają pokup, ale w drobnych tylko i cząstkowych partjach. Żyto podróżało i było chętnie kupowane. Jęczmień bez odmiany. Owies podróżało, z tej więc przyczyny mało go kupowano. Ceny targowe na dniu wczorajszym były następujące: Pszenica polska 130 fn. piękna półstrokata 315 Fl., ditto 128 fn. wysokopstrokata 300 Fl., ditto 129 fonto. półstrokata 290 Fl., wszystka na entrepot. 128 fn. wysokopstrokata 315 Fl. ditto 124 fn. 295 Fl. Królewiecka 128 fn. czerwona 288 Fl. Żyto 118 do 120 fn. pruskie, 166 do 170 Fl. Jęczmień 112 fn. holenderski 137 Fl., fryzyjski nowy 101 fn. ożymy 128 Fl. Owies obrotowy 102 Fl.

WIADOMOŚCI KRAJOWE I ZAGRANICZNE.

KRÓLESTWO POLSKIE. — Warszawa.

— Z drukarni Gałęzowskiego wyszło pismo p. t. Uczczenie pamięci Józefa Lipińskiego. Wystawiony w nim jest obraz domowych cnót tego szanownego męża i jego chwil ostatnich: przyłączone są także, stosownie do życzenia wielu przyjaciół zmarłego, wyjątki z pism ostatnich jego woli, zajmujące przez wiele myśli również czytelników jak nauczających.

— Pozanegdaj przejeżdżało przez Warszawę towarzystwo

aktorów francuzkich złożone z 22 osób; są wezwani do miasta Moskwy.

— W księgarni Józefa Puksztzy przy ulicy Sto-Jańskiej Nr. 21, wyszedł z druku kalendarzyk kieszonkowy na rok 1829 polski, ruski i święta staro-zakonnych z odmianami powietrza, zawierający święta, dni galowe w imperjum rossyjskiem i królestwie polskiem, tudzież opisanie monarchów panujących w znaczniejszych państwach Europy, Szczęśliwość powieść oryginalna, różne wiersze, szarady, i poczyty. Cena kalendarzyka złt. 1 gr. 15. — Jako już doniesionym było że kalendarz gospodarski nakładem Józefa Puksztzy, wyszedł z druku, uwiadomiam przeto szanownych handlujących którzy u niego od kilkunastu lat biorą kalendarze na tuziny tak w stolicy jako też i na prowincjach, aby raczyli zgłosić się do tegoż wyżej wymienionego za cenę też samą jak zawsze, chociaż kalendarz na rok 1829 jest daleko większy jak w innych był latach, bo się w nim znajduje: Opisanie o pszczołach z jedną ryciną rżniętą na miedzi. Cena kalendarza jednego złt. 1 gr. 15.

— W ciągnięciu 3 klasy 34 loterji klasycznej d. 6 t. m. odbytem, znaczniejsze wygrane padły jak następuje: Nr. 16,901 wygrał 12,000 złt. Nr. 16,612 złt. 6000, Nr. 20, 509, złt. 4000; Nr. 22,605 złt. 2500; po 1500 złt. Nr. 23,104 24,086; po 1000 złt. 4091, 8255, 8945, 11692.

ROSSJA. — Gazeta Tyfiska donosi szczegółowo o wypadkach następujących, które poprzedziły wzięcie twier-

dy Akhaldzik: Po wzięciu Akhalkalaki i połączeniu resztek przybytych z Gruzji, wojsko korpusu wyprawy ruszyło ku Akhaldzik, gdzie, jak się dowiedziano, znaczne z Erzerum przez Ardagan pod dowództwem Mustafy paszy i Kios Mahmed paszy, spieszyły wojska. Pierwszy prowadził 7,000, drugi 20,000 ludzi, a obadwa mieli 15 dział polowych. Brygada generała majora Murawiewa, poszła na przód dnia 27 lipca, i pracą tyle sprawiła, iż otworzyła przez lasy, które góry są okryte, drogę do prowadzenia ludźmi artylleryj i furgonów; korpus wojska przepłynął się dnia 4 w bród przez rzekę Kurę o 6 wiorst od Akhaldziku. Podpułkownik Mikłaszewski wystąpił w nocy z trzema kompanjami 41 pułku strzelców z rozkazem zajęcia wzgórza na lewym brzegu rzeki i wzniesienia na niem reduty dla zastąpienia skrzydeł wojska, przez czas odbywania poruszeń. Jakkolwiek wiadano o przybyciu do Akhaldziku wojsk Mustafy i Kios Mameda i chociaż generał major Popow, któremu postano rozkaz aby przybywał z Kartalinji do twierdzy z pułkiem granadjerów Chersonskich, z pułkiem kozaków grekowskich i czterema działami, jeszcze dwa dni drogi był oddalony, jednakże hra. Paszkiewicz erywański postanowił przepłynąć się przez Kurę i o rozpoznaniu twierdzy rozłożył obóz pod jej murami. Te rozmaite obroty skuteczne były dnia 5 jak najpomyślniej pomimo żywego oporu i ponowionych ataków nieprzyjaciela, który odparty został ze stratą na wszystkich punktach. Wciagu nocy usypać kazał na wzgórzach dwie reduty, aby zakryć obóz; nazajutrz kazał wzniesić dwie inne przed prawem skrzydłem wojska, aby zdołać zarazem manewrować około twierdzy przetrwać wojsku na jej pomoc wystanemu i zarazem oblegać twierdzę. Pierwsza baterja na ośm dział walcowych i jeden moździer, ukończona była w nocy z dnia 7 na 8 o 40 sażni od twierdzy.

Dnia 21 sierpnia przejeżdżał przez Tyflis goniec, wiozący N. Panu rapport o świetnym zwycięstwie, jakie odniósł hr. Paszkiewicz erywański pod Akhaldzikiem nad wojskiem dwóch paszów Mustafy i Kios Mamed. Oto są szczegóły tej bitwy: W nocy z dnia 8 na 9 sierpnia postanowił hr. Paszkiewicz zostawić wojsko dla obrony obozu i robót obleżniczych, a obejść miasto z ośmioma bataljonami piechoty, jazdą i 25 działami drogą prawie nieprzystępną, w celu uderzenia na wojsko, które pod dowództwem dwóch paszów, twierdzy w pomoc przybyło. Nieprzyjaciel spostrzegł nasze poruszenie od samego świtu, i zaledwieśmy stanowisko zajęli, uderzyli na nas Turcy z trzech stron z najuporczywszą zaciętością. Znaczna przewyżka sił nieprzyjacielskich, nadzwyczajne upały i przeszkody miejscowe zdawały się zapowiadać stanowczy wypadek. Bitwa trwała 12 godzin. Nakoniec opatrność boska raczyła uwieńczyć wojsko rosyjskie najzupełniejszem powodzeniem. Obwarowany obóz nieprzyjacielski nie daleko miasta wzięty został szturmem, wojsko posiłkowe rozproszono i cztery obozy onego dostały się w nasze ręce. Nieprzyjaciel stracił całą artylleryją polową, złożoną z 10 dział, parki artylleryjskie i inżynjerskie i wszystkie ruchome magazyny zboża; zwycięzcy ścigali go 30 wiorst na drodze Erzerumskiej, którą na przestrzeni 10 wiorst okrywały rozmaite zbroje i przedmioty wojenne. Reszta wojska tureckiego pozbawiona zupełnie żywności, rozpryszyła się od strony Erzerum w góry i lasy. Turcy

bili się z największą odwagą, ale ciągłe usiłowania naszego walecznego wojska i doświadczenie dowódców, pokonały i liczbę i rozpaczającą odwagę nieprzyjaciela.

Dnia 21 o godzinie 7 z rana otrzymano w Tyflis wiadomość o wzięciu przez hr. Paszkiewicza twierdzy Akhaldzik po szturmie nader morderczym. Miasto dostało się w ręce nasze dnia 15 sierpnia, gdy otworzony został wyłom w poligonie atakowanym; wojsko jakie się w niej znajdowało, zostało wycięte, a nieprzyjaciel przestraszony poddał nazajutrz cytadelę, której załoga z 2,000 ludzi złożona, otrzymała kapitulację. Generał porucznik książę Wadbołski zajął dnia siedemnastego twierdzę Achur.

— Wyrokiem N. Pana z dnia 21 sierpnia w Odesie wydanym, nakazany został nowy pobór rekruta w całym państwie oprócz Georgji i Bessarabji, z 500 po 4 rekrutów. (G. P.)

AMERYKA. — W drugiej połowie lipca odnieśli Buenosajrycykowie nad Brazyliczykami kilka zwycięstw na morzu i na lądzie. Pułkownik Frutos, który z wojska cesarskiego do republikanów przeszedł, zajął na ziemi nieprzyjacielskiej ważne stanowisko, a z drugiej strony eskadra blokująca straciła przeszło 150 ludzi w zabitych i rannych. — *Gazeta Times* pod dniem 19 września umieściła następującą wiadomość: Listy z Caraccas obszernie donoszą o ważnym projekcie, o którym już poprzednio w krótkich wyrazach dzienniki *zjednoczonych krajów Ameryki* północnej doniosły. W południowej Ameryce ma się utworzyć *rzeczpospolita cesarska*, która złożona będzie z połączonych trzech *rzeczpospolitich*: Kolumbijskiej, Boliwji i Peru. Tej dziwnej *rzeczpospolitej* prezydentem dożywotnim, ma być Boliwar z tytułem *Cesarza*. Całe państwo podzielone na trzy wielkie prowincje, rządzone będzie przez trzech z najznakomitszych naczelników, z tytułem *książąt dziedzicznych* i z atrybucjami wicekrólów każdej z osobna prowincji. Utworzony będzie korpus szlachty dziedzicznej, a to tak, że w nim nigdy więcej nad 150 indwiduów niebędzie, a ci 150 nosić będą tytuł *kawalerów oswobodzicieli*. Lima będzie stolicą cesarskiej *rzeczpospolitej*, a w niej Boliwar pod imieniem *Symona* I będzie miał stałą rezydencję. Broszurka jedna w tym przedmiocie napisana krążyła niedawno po rękach mieszkańców Kolumbji. Sam Boliwar ma być jej autorem, jak utrzymują niektórzy; jest tam rozwinięty projekt konstytucji *rzeczpospolitej* cesarskiej. Cesarz ma mieć prawo tworzenia praw ile razy się tylko jemu podobą. Czyli te piękne projekta przyjdą do skutku, czy nie, to pewna, że ten przedmiot zajmuje uwagę publiczną mieszkańców drugiej półkuli. I to także jest pewna że panowie republikanie nowi, na wilku skórę sprzedają; już Peru wcielili do projektowanej *rzeczpospolitej*, choć jeszcze w swych rękach tego kraju nie mają i podobno nigdy mieć niebędą, bo Peruwjanie zbyt są dalecy od przyjęcia tych projektów. (G. H.)

ANGLJA. — Po poddaniu się Anglikom roku 1818 wódza Peszwa w Indjach wschodnich, rozeszło się pomiędzy mieszkańcami Indji środkowych proroctwo, że Europejczykowie wszyscy wyginą, że Peszwa znów na tron wstąpi, i że wodzowie mongolscy zostaną otruci. Syn Bramina, teraz siedmioletni, ma kiedyś stanąć na czele

10,000 wojowników i zasiąść na tronie cesarkim. Pro-
roctwo kończyło się temi słowy: »Europejczykowie do-
staną się do piekła, a Braminowie pójdą za nimi.« Wła-
dze angielskie dowiedziały się o tej przepowiedni w ten-
czas dopiero, kiedy już wszyscy o niej wiedzieli; była
ona pisana i udzielano ją sobie, przesłając z kolei
coraz dalej koszyk, w którym to prorockie pismo było
złożone. — Gazety londyńskie wzywają do składek na
rzecz emigrantów hiszpańskich i portugalskich. — Ro-
ku 1140 zapłacono za wystawienie dwóch arkad pod
mostem londyńskim 25 f. s. Roku 1275 płacił lord ma-
jor londyński za mieszkanie rocznie 20 szylingów. —
Przyjaciele londyńskiego towarzystwa misjonarskiego,
odbyli niedawno posiedzenie, na którym uwiadomiono,
że w rozmaitych częściach świata znajduje się 83 euro-
pejskich misjonarzy, 416 assystentów i 360 szkół mis-
jonarskich, w których się uczy 16,400 dzieci. — W zje-
dnoczonych krajach Ameryki północnej wychodzi 28 ga-
zet niemieckich. — W mieście Chińskim Canton wy-
chodzi od roku gazeta angielska; wnosząc z mnóstwa
zbrodni najokropniejszych, o jakich ciągle donosi, sądzić
można, że zepsucie moralne doszło w Chinach do naj-
wyższego stopnia, pomimo że kary na zbrodniarzy są
okrutne, a nawet tortury w całej mocy się utrzymują.

(G. H.)

WŁOCHY. — Dnia 28 sierpnia odkryto w Rzymie
niedaleko *amphitheatrum Castrense* napis grecki, który
pan Amati tak wytłómaczył: »Ojezyzną moją jest Rzym
nieśmiertelny, jego cesarz i król jest moim ojcem.
Nazywam się Achicylla, ulubione matki mojej nazwi-
sko. Od dzieciństwa przeznaczona mojemu małżonko-
wi, zostawiłam mu umierając czterech synów. Ich po-
bożne ręce zaniósł mi jeszcze młoda do tego grobu.«
— W Herkulanum zajmują się gorliwie odgrzebywa-
niem starożytności. Odkryto niedawno część okazałego
i dwu piętrowego domu, a w nim mnóstwo rozmaitych
przedmiotów.

(G. R.)

WIADOMOŚCI NAUKOWE.

Głos W. Garbińskiego *professora królewskiego war-
szawskiego uniwersytetu*, dyrektora szkoły przygo-
tawczej do instytutu politechnicznego, mianu przy o-
twarcu tegorocznych kursów tejże szkoły.

Dzięki niechaj będą najwyższemu, za którego pomo-
cą, mimo licznych i bardzo trudnych okoliczności, w szkole
naszej, tym pierwszym zawiązku instytutu politechni-
cznego, dziś po raz trzeci prace naukowe rozpoczynamy.
Ile się dotąd przez ten nowy zakład użytecznych wy-
obrażeń, zwłaszcza w młódzieży, rozwinęło; czas naj-
lepiej wyjaśniający skutki wszelkich działań człowieka,
może w krótkie wykryje. Nie czując przeto potrzeby
rozpierać o tém, pomknę raczej w krótkości o nie-
których ważniejszych zdarzeniach roku zeszłego, oraz
zmianach i ulepszeniach na rok bieżący.

Wysoka komisja rządowa, oświeceniu krajowemu
sterująca, uważając sprawiedliwie porządek za przed-
miot nadzwyczaj ważny, przepisała, w upłynionym ro-
ku, szkole naszej mundur, matrykę i ustawy karno-
ści; zaprowadziła nadto dozór szkolny, mianując in-
spektorem wydziałowym JPana Żaryn, a wyższy zarząd
oddając powszechnie szanownemu inspektorowi genera-
lnemu i profesorowi uniwersytetu W. Zubellewiczowi.

Z początkiem bieżącego roku przenieśliśmy nasz insty-
tut z lokalu gościnności uniwersytetu posiadanego, tym-
czasowie do pałacu JW. hrabi Krasińskiego. Niedogo-
dności i szczupłość tego nowego pomieszkania, ile że
na prywatny tylko użytek urządzonego, zwróciły już
uwagę rady politechnicznej i zapewne na łaskawą wzglę-
dność magistratury rządowej zastują.

Jakkolwiek poświęcenie się profesorów w przybraniu
przedmiotów nadobowiązkowych, było wielkie; przecież
dla braku wiele katedr, a mianowicie też dla braku
zupełnego potrzebnych gabinetów i pracowni, nie mo-
żnaby było, równie jak dawniej, odpowiedzieć wszyst-
kim zamiarom, gdyby nie dzielna pomoc i obywatelska
usługowość WW. profesorów królewsko-warszawskiego
uniwersytetu, szczególnież też *professora religii i profes-
sorów wydziału filozoficznego i oddziału budownictwa*.
Przyjmijcie w tém miejscu, szanowni mężowie, w i-
nieniu nauczycieli i uczniów, choć słabe wyrazy po-
dziękowania i hołd powinnęj wdzięczności.

Zapowiedziane i pożądane dla instytutu wypisy ję-
zyka angielskiego, w tym roku szczęśliwie, niezmor-
dowaną gorliwością i pracą *professora Szymy* ukoń-
czone, wyszły na widok publiczny.

Z zapisanych na początku 96 uczniów, dotrwało do
końca roku 72. Opieszałość niektórych, a ubóstwo i
niemożność utrzymania się największej części, były te-
go umniejszania głównymi powodami. W skutku pry-
watnych przed nauczycielami, a publicznych przed radą
szkoły politechnicznej odbytych *examinów*, za powsze-
chną uchwałą profesorów, postąpiło: Z techników niż-
szych pierwszoletnich, na niższych drugoletnich, trzech;
z obu działów techników niższych na techników pier-
wszoletnich, wyższych 14; ztechników wyższych pier-
wszoletnich na wyższych drugoletnich dziewięciu. Za
kończących zupełnie szkołę przygotowawczą, po odby-
ciu w niej dwuletnich kursów, uznano 8; trzech z od-
działu *rekodzielnio-chemicznego*, a pięciu z oddziału
inżynjerji cywilnej. Oto są ich nazwiska: 1. *Muszyń-
ski* Jakób, 2. *Guliński* Franciszek, 3. *Wołowski* Adam,
4. *Wędrychowski* Leon, 5. *Krzyżkowski* Ignacy, 6.
Behr Stanisław, 7. *Plater* Zyberg Kazimierz, 8. *Wi-
trowski* Mateusz. Jeden z uczniów naszych, *Alexan-
der Matuszewski*, który w roku 1827, z technika niż-
szego 1-letniego poszedł jako 1-letni wyższy na rok u-
płyniony, ubiegał się o palmę zwycięstwa w wy-
dziale filozoficznym królewsko-warszawskiego uniwer-
sytetu, i miał sobie przyznana, za rozprawę konkur-
sową w przedmiocie *chemji*, publiczną pochwałę. Kom-
missja rządowa wyznała religijnych i oświecenia publi-
cznego, chcąc nadać podobne współubieganie się upraw-
nić, dozwoliła, reskryptem swoim na dniu 21 sierpnia
r. b. Nro 2437 wydanym, aby młódzież instytutu po-
litechnicznego w równi pod tym względem z JPP. aka-
demikami uważana była. To nowe postanowienie, jak
z jednej strony, dowodzi troskliwej nad szkołą naszą
opieki, tak z drugiej strony, uczy zarazem: że ta naj-
wyższa magistratura nie chce oddzielać nauki od prze-
mysłu, a to w tém sprawiedliwym przekonaniu, że, jak
spekulacje i teorie uczzonego o tyle są ważne, o ile są
użyteczne społeczności, tak znowu ludzkie rekodzielni-
ctwem i handlem zatrudnieni, tém prędzej i bliżej sta-
nąć mogą do celu swego ważnego powołania, im roz-
leglejsze wiadomości i lepiej zgłębiona teoria przewo-
dniczą ich przedsięwzięciom.

Wystawie tegorocznej sztuk pięknych dostarczyła szkoła nasza, po dwuletniem swoim istnieniu, rysunków różnego rodzaju ozdób, na brak których deputacje sądzące, zawsze się niemal uskarżały. Pierwsza ta próba którą gorliwości profesora Piwarskiego winniśmy, jeżeli nie przedstawia jeszcze utworów własnych pomysłów i wykończonych doskonałości, posłużyć przynajmniej może za nowy dowód, że nie ma takiego, w czemby młodzież polska zasmakować i wydoskonalic się z czasem, przy zachęcie zwłaszcza, nie mogła.

Stanisław Zawadzki, syn urzędnika, jednego z pierwszych obywateli w Warszawie, po uzyskanem świadectwie kwalifikacyjnem, i wystuchaniu dwóletnich kursów technikom wyższemu oddziału rękodzielno-chemicznego w szkole naszej przepisanych, udał się, w końcu roku, do instytutu politechnicznego wiedeńskiego, a znalazłszy tam kursów technicznych swojemu usposobieniu i powołaniu odpowiadających, wszedł, jako prosty rzemieślnik do fabryki safjanów, należąc do jednego ze sławniejszych rękodzielników stolicy Austrii. Jakże obiecująca dla Polski odświeżająca się przyszłość, kiedy czyn podobny, na któryby przed niewielu bardzo laty okiem pogardy patrzano, dziś sobie znaczna część przytomnej tu młodzieży jako czyn prawdziwie obywatelski i najgodniejszy naśladowania wystawia! O bodajby podobne przykłady z każdym dniem pomnażały się! O bodajby jak najrychlej stało się pomiędzy nami powszechnem to przekonanie, że gnusność i złe czyny tylko poniżać ludzi mogą; lecz że we wszystkich, byle użytecznych dla dobra ogólnego, zawodach, każdy równie jest dobry, i równie godzien poszanowania.

Dwóch uczniów oddziału rękodzielno-chemicznego: Klemens Piotrowski, pierwszoletni, i Adam Wołowski, drugoletni; podczas wakacji zwiedzało części województw Mazowieckiego, Sandomirskiego, i Krakowskiego. Uprzejmość szanownych obywateli i naczelników rękodzielni ułatwiła im bliższe rozpoznanie niektórych przemysłowych zakładów. Nadto przynieśli jeszcze, z tej przejażdżki do ośmudziesiąt sztuk różnych minerałów krajowych, które na powszechny użytek naszego instytutu ofiarowali. Życzyć należy, aby podobne wycieczki, coraz z większą wiadomością rzeczy przedsiębrane, weszły pomiędzy młodzieżą, kończącą zwłaszcza instytut politechniczny w chwalebny zwyczaj; przez nie bowiem, przy ciągłych i bacznych poszukiwaniach, wykryć i rozpoznać będzie można wrodzone zdolności ludu, dogodności położenia, i wszystkie surowe płody, któremi nas mądra opatrność udarować raczyła. Następnie starać się nam wypadnie o nabycie potrzebnych sztuk i umiejętności, wskazujących najłatwiejsze i najkorzystniejsze sposoby przetwarzania wszystkich, lub znaczniejszych z tych darów, na takie płody przemysłu, które, dogadzając potrzebom własnym, postawiłyby nas przytém mogły w zyskownem spółzawodnictwie z innymi narodami. Tym tylko sposobem wzniesiemy u siebie przemysł prawdziwie narodowy. Jak bowiem człowiek każdy, i sobie i społeczeństwu w której zostaje w ten czas tylko czyni maximum, że tak rzekę, pożytku, kiedy rozpoznane i zgłębione wszystkie swoje indywidualne usposobienia i zdolności ku temu stosuje i natęcza, aby im jak najskuteczniejszą i najobszerniejszą nadał sferę działania; tak też i na-

ród, pojedynczo uważany, w ten czas tylko, względnie do innych, stoi na stopniu przemysłu sobie właściwym, kiedy takowe, umiejętnie, zarówno do obfitości i pożytku ziemi jak i do naturalnego usposobienia lub zdolności mieszkańców, stosuje. Naukowe nadewszystko wykształcenie człowieka i dobrze kierowana zręczność w tej mierze mają wagę, że z dwóch narodów jednakowo od natury uposażonych, jeden bydlę może ubogi w ten czas, kiedy zamożność drugiego byłaby celem podziwienia i zazdrości. Jakoż łatwo pojąć: że kiedy jeden z nich, np. ze lnu, wartości złotego polskiego, wyrabiać będzie ilość płótna wartości kilku lub kilkunastu złotych, drugi, przemysłniejszy, zamieni len może na koronki, i nada mu tęp samą wartość około dziesięć tysięcy razy większą; tamten, z funta żelaza umiając tylko grube przysposabiać narzędzia, mało co podwyższa cenę tego samego materiału, który udoskonaloną sztuką drugiego, zamieniony naprzód na stal, a następnie na subtelne sprężyny poruszające wahadła w zegarkach, nabiera ceny przeszło dwa miliony razy większej (*).

Wszystkie kursa dotychczas wykładane, pozostają i na rok przyszły. Nadto W. Kunat professor królewskowarszawskiego uniwersytetu, zaszczytnie w kraju znany jako tłumacz gruntownego Ricardo, powodowany jedynie gorliwością obywatelską, ofiarował się bezpłatnie wykladać młodzieży naszej w trzech godzinach tygodniowo, naukę ekonomii przemysłowej, w której, po opisaniu sił produkcyjnych, to jest, ziemi, kapitału i pracy, po wykazaniu ich wpływu na rolnictwo, rękodzieła i handel; zamierza sobie, o ile to interessować może przedsięwzięć, rękodzielników i kupców, przebiec materje o rozdziale i obiegu bogactw, o cenach, ich szacunkowości, zmianie i różnych przyczynach takowej zmiany; o intracie gruntowej, zarobkach i zyskach; o kredycie handlowym, bankach, monetach i wexlach. Z niemniej ważną przysługą i z równą bezinteresownością, oświadczył się W. Lieder, znany jako gorliwy nauczyciel szkół publicznych, poświęcać cztery godziny tygodniowo na naukę języka niemieckiego, tak ważnego, zwłaszcza dla polskich rękodzielników i kupców. Rada szkoły politechnicznej z wdzięcznością oceniając te szlachetne ofiary, skwapliwie pospieszyła przedstawić je wysokiej kommissji rządowej wyznań religijnych i oświecenia publicznego, która im zapewne swego opiekuńczego przyzwolenia odmówić nie raczy. W tym roku także przybywa nam kurs nowy, pierwszy raz mający się wykladać publicznie w polskim języku buchhalterji czyli nauki trzymania książek.

(Dokończenie nastąpi).

(*) *Un kilogramme de fer brût coûte environ cinquante centimes à la fabrique; on en fait de l'acier, et avec cet acier, le petit ressort qui meut le balancier d'une montre; chacun de ces ressorts ne pèse qu'un demi-centigramme, et, quand il est parfait, il peut se vendre jusqu'à six francs. Avec un kilogramme on peut fabriquer, en accordant quelque chose pour le déchet, 180,000 de ces ressorts. Diction. technolo., ou nouveau Diction... etc., Discours préliminaire).*